# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP25-1-79060405

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"
(CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
93, rue de Curambourg - B.P. 210 - 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX
Téléphone : 86-36-24

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F
M. le Sous-Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg - B.P. 210
45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX
C. C. P. La Source 4604-25 C

Commission Paritaire de Presse n° 530 AD

BULLETIN TECHNIQUE N° 220 — 24 JANVIER 1979

REABONNEMENT AUX AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Nous demandons à nos abonnés qui n'ont pas encore renouvelé leur abonnement de bien vouloir le faire le plus rapidement possible.

Nous rappelons que le prix de l'abonnement ordinaire est fixé à 60.00 F pour 1979. Pour plus de détails, il est possible de se reporter au bulletin du 12 Décembre dernier.

*
* *
*

GROSSE ALTISE

/ COLZA /

A la suite des arrivées tardives d'adultes de grosse altise dans les cultures et des températures moyennes relativement basses enregistrées de la mi-Octobre à la fin-Novembre, l'éclosion des oeufs et le développement des larves ont été retardés ; depuis, avec un mois de Décembre particulièrement doux, une certaine évolution a été constatée.

Les sondages réalisés dernièrement par le Centre Technique Interprofessionnel des Oléagineux Métropolitains (CETIOM) et le Service de la Protection des Végétaux ont montré que les populations larvaires sont en général relativement faibles, mais dans certaines parcelles une intervention est cependant nécessaire. Il convient donc de réaliser dans les prochains jours des sondages dans les cultures en examinant dans chaque parcelle une cinquantaine de plantes. Il est nécessaire de fendre longitudinalement le pétiole des feuilles présentant des galeries et de dénombrer les larves présentes. Elles sont blanches avec deux extrémités noires et possèdent trois paires de pattes.

Nous rappelons qu'une intervention est nécessaire dès que l'on dénombre en moyenne deux larves par plante. Losqu'un traitement s'avère utile, il est préférable d'utiliser un insecticide à base de PARATHION ETHYL à raison de 300 g par hectare de matière active ou de PARATHION METHYLà raison de 350 g par hectare. L'emploi d'un OLEOPARATHION à la dose de 350 grammes de PARATHION par hectare est conseillé sur un feuillage mouillé et lorsque l'on craint un lessivage important.

P. 12.86

Imprimerie de la Station "Centre". Le Directeur-Gérant : P. JOURNET

CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL

En Champagne Berrichonne des éclosions ont été observées courant Décembre et dans certaines parcelles les premières larves ont migré vers les coeurs. Il convient donc là aussi d'apprécier les risques au niveau des cultures. La liste des communes où des vols d'adultes ont été observés a été donnée dans le Bulletin Technique du 23 Novembre dernier.

Contrairement aux larves de grosse altise, les larves du charançon du bourgeon terminal sont peu mobiles et de forme globuleuse ; elles sont démunies de pattes thoraciques et possèdent une seule extrémité foncée : la capsule céphalique (ou tête) brunâtre.

Un pied de colza pouvant être détruit par une seule larve du charançon du bourgeon terminal, cette espèce est beaucoup plus dangereuse et une distinction avec les larves de grosse altise s'impose. Les années où la levée et la fin de végétation se réalisent en bonnes conditions, comme en 1977 - 1978, les rendements sont peu affectés. Il risque d'en être tout autrement cette année avec des levées très irrégulières et des peuplements faibles.

Les bordures de parcelles sont en général plus infestées et il est nécessaire d'observer une cinquantaine de plantes sur l'ensemble de la parcelle. Si l'infestation est homogène, et le nombre de plantes au mètre carré est limité, il est possible d'intervenir avec du FENTHION (Leybacid) à la dose de 750 grammes de matière active par hectare. Les insecticides à base de PARATHIONS, aux doses préconisées pour lutter contre les larves de grosses altises possèdent également une bonne efficacité.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie
Chef de la Circonscription Phytosanitaire "CENTRE"

G. BENAS